

SYNTHESE

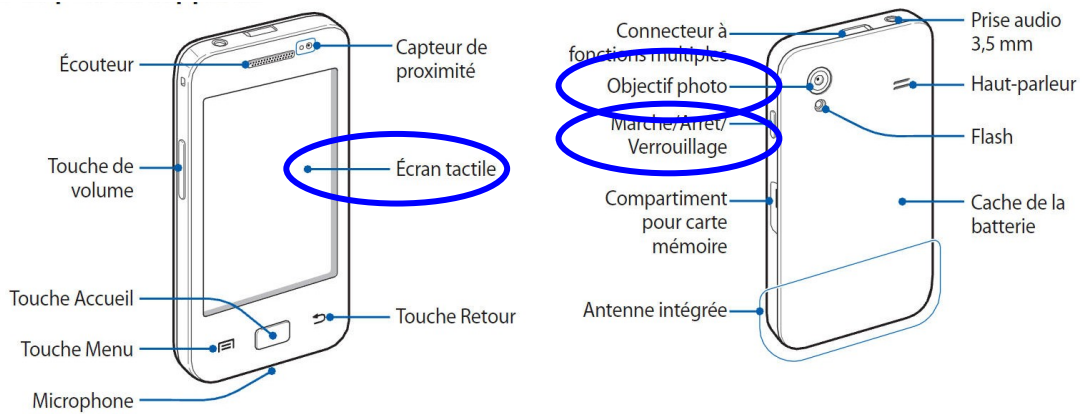
3

Rechercher des solutions techniques

Page 1/2

1. Cas de la fixation d'un Smartphone

Certaines faces du Smartphone doivent être obligatoirement accessibles à l'utilisateur (Écran tactile, Objectif, Bouton M/A) pour permettre la réalisation d'une séquence filmée.

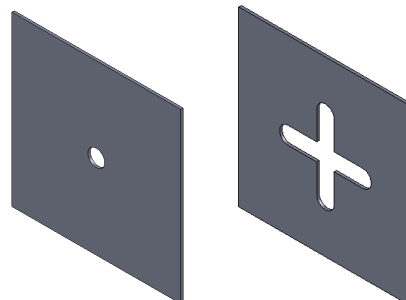


Les supports couramment utilisés dans l'habitacle d'une automobile sont compatibles avec ces contraintes. L'écartement doit être suffisant pour installer un Apple « Iphone » ou un Samsung « Galaxy ACE »



2. Cas de la fixation d'une Caméra

Pour fixer une caméra sur un support, on utilise une vis de maintien de type KODAK (diamètre 6,35 mm) qui se visse sous l'appareil (« Taraudage »). Le support de caméra doit être percé afin de permettre le passage de cette vis. On peut également réaliser une rainure pour assurer le réglage.

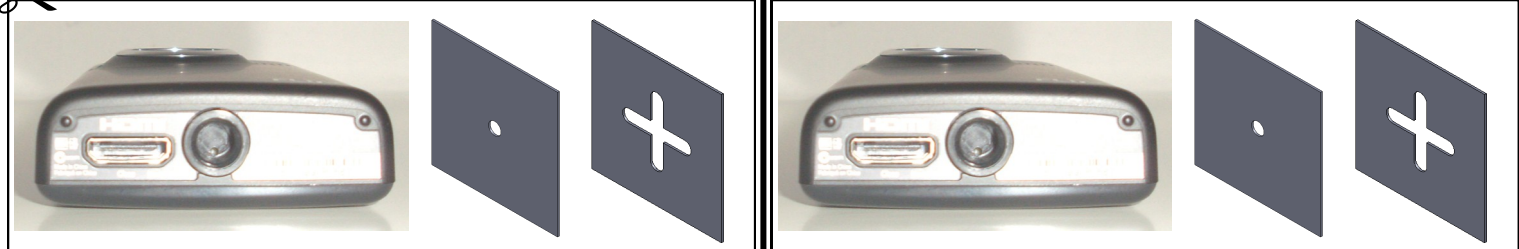
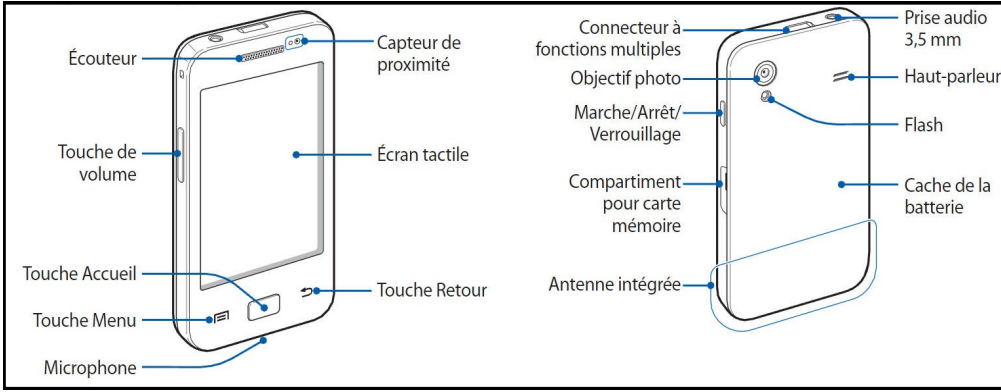
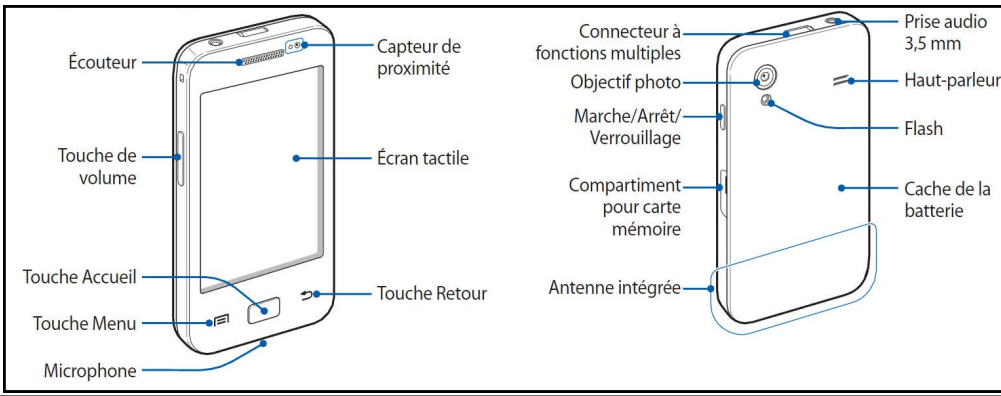


3. Cas de la fixation du support sur le vélo

La fixation du support sur la fourche avant du vélo peut être obtenue :

- En plaçant un collier de fixation sur la partie cylindrique de la fourche
- En utilisant le système existant de serrage rapide de la roue avant





SYNTHESE

3

Rechercher des solutions techniques

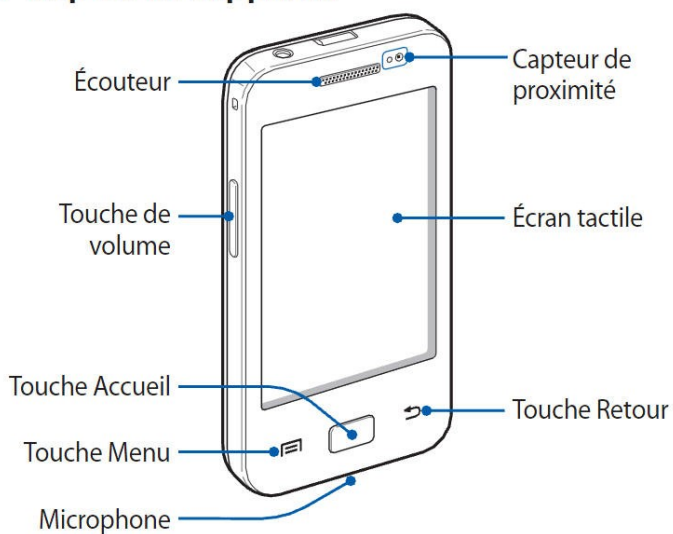
Page 1/3

Samsung GALAXY ACE

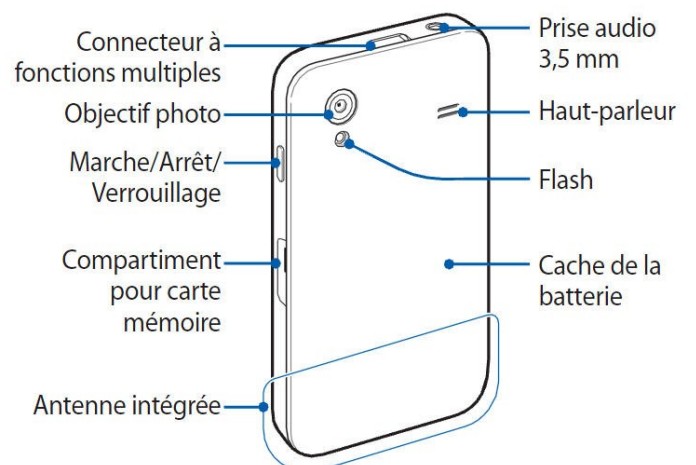


Présentation de l'appareil

► Aspect de l'appareil



Éléments de correction

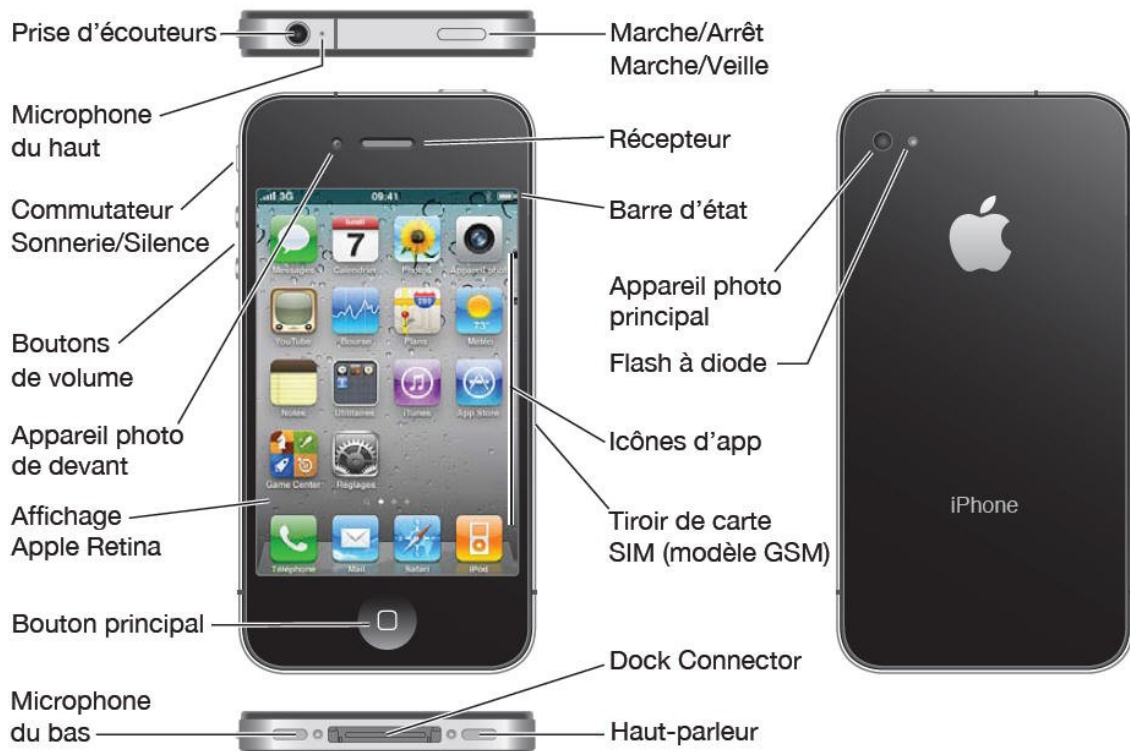


APPLE - iPhone 4



Vue d'ensemble de l'iPhone

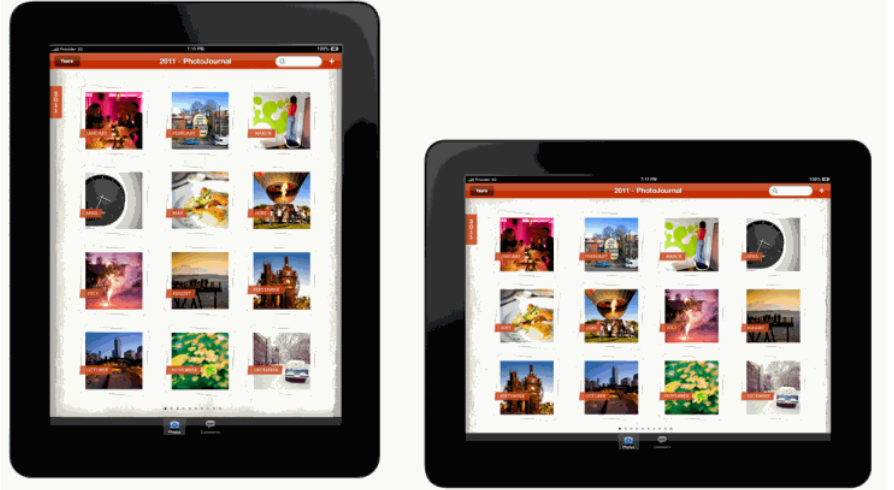
iPhone 4



Accéléromètre - Principe

Un accéléromètre est un capteur qui permet de détecter, mesurer et traduire les mouvements dans l'espace et donc de pouvoir associer des actions à ces mouvements.

Totalement intégré et rendu populaire par l'**iPhone**, l'accéléromètre permet à l'interface du téléphone d'être beaucoup plus intuitive. Par exemple, lorsqu'on vous tournez votre **iPhone**, l'écran tourne en même temps, passant du mode portrait au mode paysage ou vice versa.



Support de téléphone



Sangles



SYNTHESE

3

Rechercher des solutions techniques

Page 1/4



SYNTHESE

3

Rechercher des solutions techniques

Page 2/4



SYNTHESE

3

Rechercher des solutions techniques

Page 3/4



Fixation pince avec rotule caméra



Fixation pince avec rotule photo caméra



Fixation articulée pour caméra sur tube de 20mm à 40mm



Fixation tube 45mm



Fixation tube 45mm



Ventouse caméra drift



Fixation goulot bouteille



Fixation sur vis métal ou bois



3

Rechercher des solutions techniques

Page 4/4



3

Rechercher des solutions techniques

Page 1/2

Éléments de correction



SYNTHESE

3

Rechercher des solutions techniques

Page 2/2



Fixation caméra tube 20mm à 40mm



Fixation articulée pour caméra sur tube de 20mm à 40mm.



Fixation articulée pour caméra sur tube de 20mm à 40mm



Fixation pince avec rotule caméra



Fixation pince avec rotule photo caméra



Fixation tube 45mm



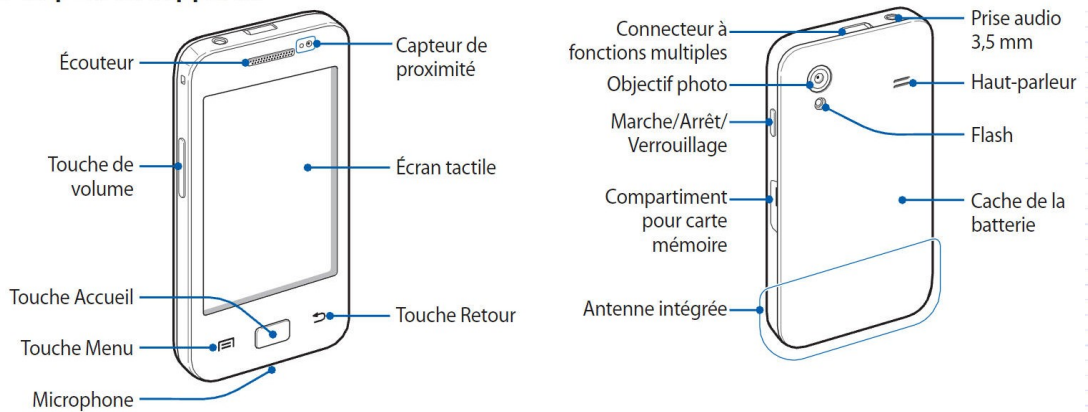
Fixation tube 45mm

Quelles solutions techniques peuvent être utilisées pour maintenir une caméra ou un Smartphone sur un vélo ?

Synthèse

1. Cas de la fixation d'un Smartphone

Un Smartphone peut ...



Les supports couramment utilisés ...



2. Cas de la fixation d'une Caméra

Pour fixer une caméra sur un support,



3. Cas de la fixation du support sur le vélo

La fixation du support sur la fourche avant du vélo peut être obtenue :

-
-

